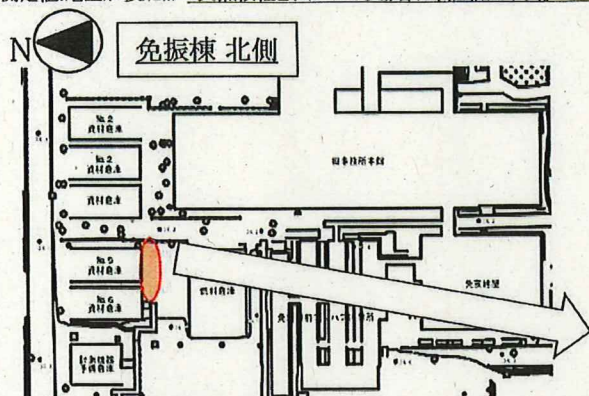


放射線管理記録 365-02

放責	担当	作成

作業件名	1F-事務本館通路他整備工事並びに関連除却工事他2件				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> 直接法 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
測定場所	No5資材倉庫南側		<input checked="" type="checkbox"/> Y zone <input type="checkbox"/> R zone <input type="checkbox"/> G zone <input type="checkbox"/> W zone		測定者	/			
作業内容 (測定目的)	No5資材倉庫南側Yzone解除 区域区分変更(Yzone→Gzone)				測定器	F1-GMAD-432			
測定日時	2022年 2月 21日 13時 00分～				防護装備	不織布カバーオール+全面マスク+綿手+ゴム手(二重)			
測定種別	空間線量当量率		表面線量当量率		表面汚染密度		ダスト測定結果		
	(γ)	($\beta + \gamma$)	(γ)	($\beta + \gamma$)	(α)	(β)	(α)*	(β)	
	-	-	-	-	-	2.74E+00	-	-	
	単位	mSv/h	mSv/h	mSv/h	mSv/h	-	Bq/cm ²	-	Bq/cm ³

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空气中放射性物質採取箇所(No):スミア採取ポイント
測定値:地上から1.2m *天然核種とわかってる場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



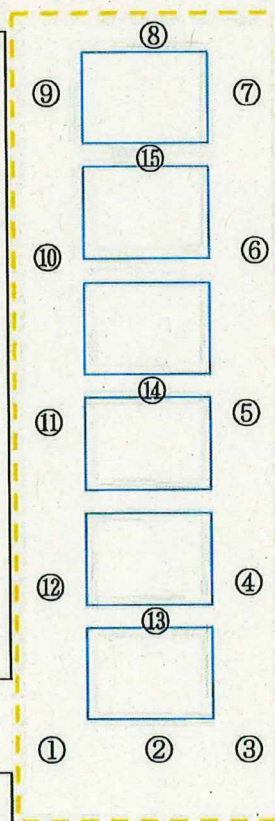
表面汚染密度測定結果(間接法)

測定器	F1-GMAD-432			
換算定数	1.37E-02	Bq/cm ² ・min ⁻¹		
BG	300	cpm		
検出限界係数率	118	cpm		
検出限界値	1.62E+00	Bq/cm ²		
※BG測定(時定数30秒)試料測定(時定数10秒)				
No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント
①	300	0	<1.62E+00	地表面
②	500	200	2.74E+00	地表面
③	300	0	<1.62E+00	地表面
④	300	0	<1.62E+00	地表面
⑤	350	50	<1.62E+00	地表面
⑥	300	0	<1.62E+00	地表面
⑦	350	50	<1.62E+00	地表面
⑧	400	100	<1.62E+00	地表面
⑨	300	0	<1.62E+00	地表面
⑩	350	50	<1.62E+00	地表面
⑪	350	50	<1.62E+00	地表面
⑫	400	100	<1.62E+00	地表面
⑬	400	100	<1.62E+00	地表面
⑭	450	150	2.06E+00	地表面
⑮	300	0	<1.62E+00	地表面

No5資材倉庫南側

No5 資材倉

No6 資材倉



:Yzone解除範囲

※スミア採取ポイント(15p)幾何平均値 352.0 Gross・cpm

684-02.

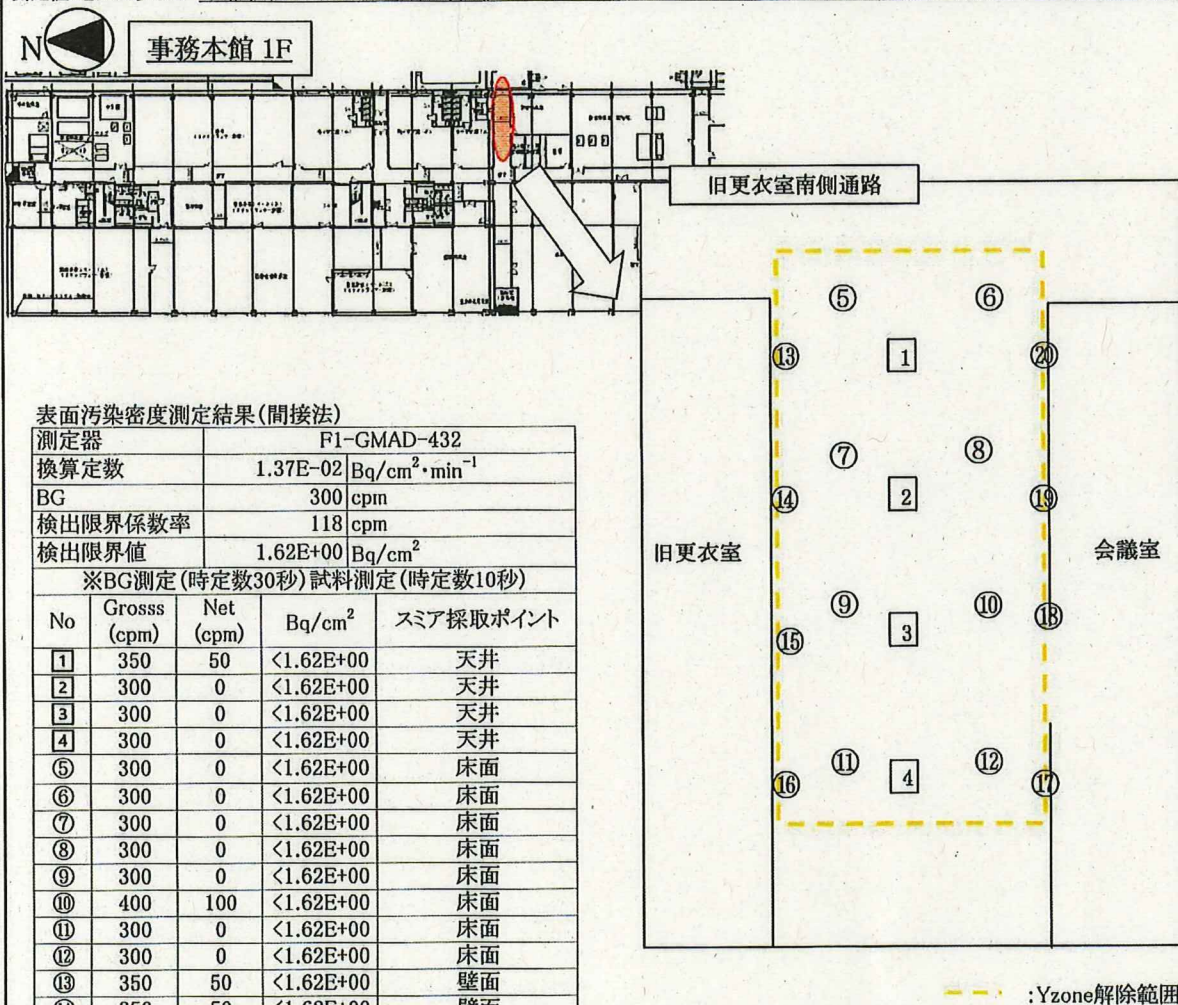
(1 / 1)

放射線管理記録

放責	担当	作成

作業件名	1F-事務本館通路他整備工事並びに関連除却工事他2件	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> 直接法 <input type="checkbox"/>	
測定場所	事務本館1F更衣室南側通路 <input checked="" type="checkbox"/> Y zone <input type="checkbox"/> R zone <input type="checkbox"/> G zone <input type="checkbox"/> W zone	測定者	✓	
作業内容 (測定目的)	事務本館1F旧更衣室南側通路Yzone解除 区域区分変更(Yzone→Gzone) ✓	測定器	F1-GMAD-432 ✓	
測定日時	2022年 2月 21日 10時 00分~ ✓	防護装備	不織布カバーオール+全面マスク+綿手+ゴム手(二重)	
測定種別	空間線量当量率 (γ) ($\beta+\gamma$)	表面線量当量率 (γ) ($\beta+\gamma$)	表面汚染密度 (α) (β)	ダスト測定結果 (α)* (β)
最大値	-	-	-	-
単位	mSv/h	mSv/h	Bq/cm ²	Bq/cm ³

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空气中放射性物質採取箇所(No);スミア採取ポイント
測定値:地上から1.2m *天然核種とわかってる場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



※スミア採取ポイント(20p)幾何平均値 316.3 Gross・cpm